

**RAPORT BIEŻĄCY NUMER 18 / 2022
Z DNIA 11 MAJA 2022 R.**

Temat: Otrzymanie ochrony patentowej od Urzędu Patentowego Indii na wynalazek „CoolCryo”

Podstawa prawna: Art. 17 ust. 1 MAR – informacje poufne

Zarząd Medinice S.A. („Emitent”, „Spółka”) informuje, że w dniu 10 maja 2022 r. Spółka otrzymała zawiadomienie o przyznaniu patentu przez Urząd Patentowy Indii na wynalazek „Krioaplikator do małoinwazyjnej ablacji kardiochirurgicznej w raz z systemem do aktywnego odmrażania” (CoolCryo). Wynalazek ten posiada już przyznany patent w USA i Europie.

CoolCryo to system do wykonywania małoinwazyjnej krioablacji kardiochirurgicznej. CoolCryo wykorzystuje bardzo niską temperaturę do niszczenia tkanek. System został zaprojektowany specjalnie do ablacji kardiochirurgicznej wykonywanej techniką małoinwazyjną z wytworzeniem mini dostępu do serca z zastosowaniem technik wideotorakoskopowych (zamiast typowej sternotomii czyli przecięcia mostka), co stanowi jego dużą przewagę konkurencyjną.